AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-6-5-85509367 ®

STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES — MINISTERE DE L'AGRICULTURE

Circonscription
PROVENCE, ALPES, COTE D'AZUR, CORSE
SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
Ancienne Conserverie de CASAMOZZA
LUCCIANA - 20290 BORGO -
☎ (95) 36.05.70

Edition Speciale Corse

Bulletin Technique n° 54

du 18 Avril 1985

* *Enrayez l'oïdium de la vigne dés le stade 3-5 feuilles.*
* *Les oeufs d'araignées rouges des arbres fruitiers éclosent.*
* *Surveillez les pucerons cendrés du colza.*
* *Fraisiers en pleine floraison = anti botrytis.*
* *Attention à l'oïdium sur cucurbitacées!*

VIGNE

OIDIUM :

Le développement de la végétation est trés variable : si des pieds de Nielluciu ou de Muscat ont parfois des pousses de 10 - 15 cm, certains Malvoisie et Sciacarellu sont encore au stade D. Surveillez bien les parcelles atteintes par l'oïdium en 1984 et intervenez dés le stade 3 - 5 feuilles.

Sur les cepages sensibles : Carignan et Cinsaut renouveler la protection.

* *10 à 12 jours aprés si vous utilisez du soufre mouillable (dose 10 kg/ha)*
* *12 à 14 jours aprés si vous utilisez d'autres produits : Bayleton, Rubigan, Saprol, Karathane, Baytan, Topaze, Trimidal, Denarin...*

TORDEUSES DE LA GRAPPE :

Le réseau de piégéage est en place depuis le début du mois, les captures s'élévent à Aghione, Ghisonaccia, Aléria. Ne pas intervenir pour le moment.

EXCORIOSE

Traitement au stade D-E encore possible dans certains secteurs.

ARBRES FRUTIERS

ACARIENS ROUGES

Les éclosions d'oeufs d'hiver sont en cours. Si les acariens vous posent réguliérement de gros problémes, effectuez dés maintenant un traitement de printemps contre les larves avec un produit non dangereux pour les abeilles (voir feuille jointe).

RAPPEL DE BIOLOGIE

Hivernation à l'état d'oeufs sur le bois.

Période d'éclosion d'oeufs d'hiver : courant mars-avril.

Les larves issues des oeufs d'hiver se transforment en nymphes, puis en adultes engendrant la génération suivante.

6 à 8 générations se succèdent et se chevauchent pendant la saison jusqu'aux gelées.

A partir de mi-août : dépôt de pontes d'hiver sur le bois.

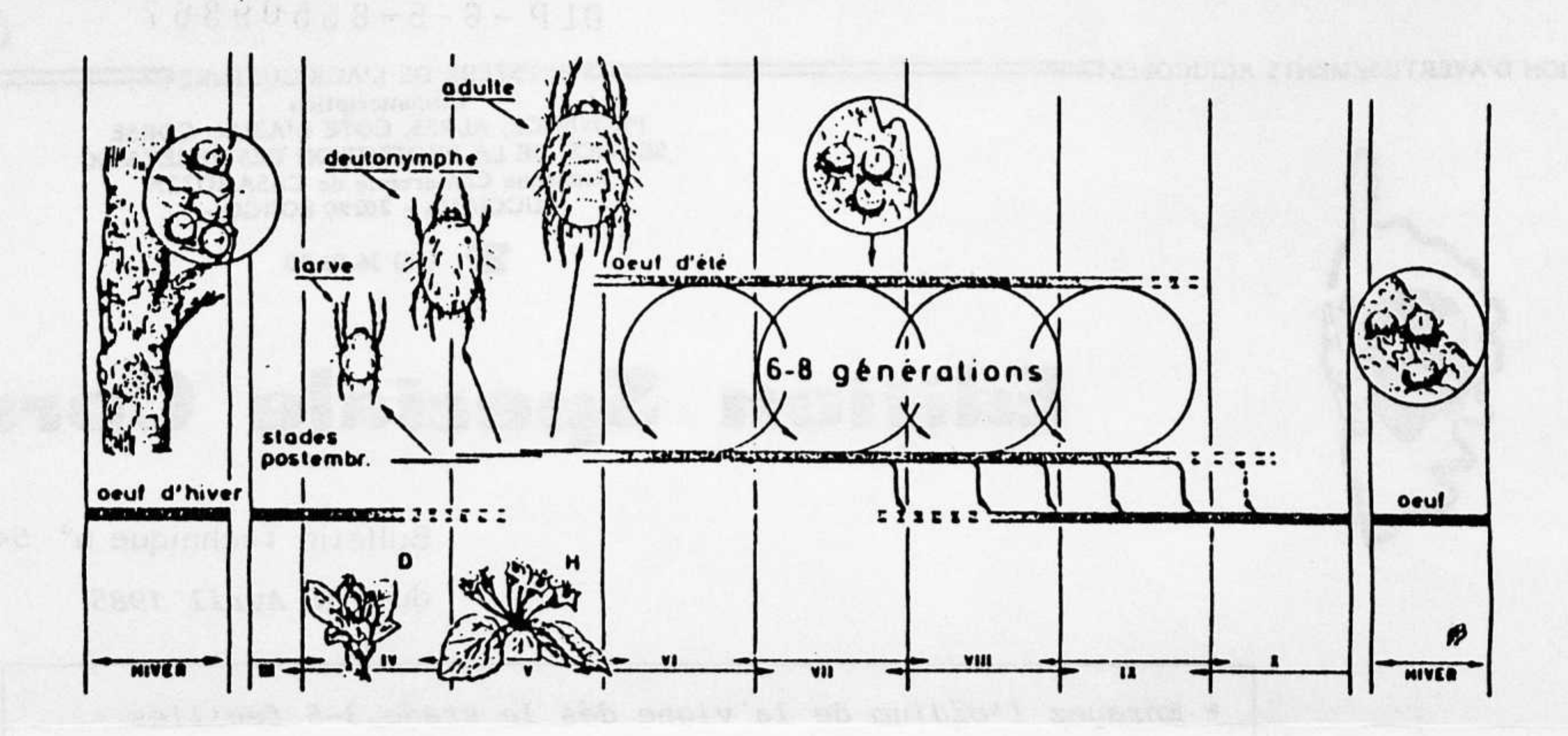
Imprimerie de la Station de CASAMOZZA
Directeur-Gérant: P. DUFFAUD

Abonnement Annuel : 72 F. ...
Régisseur de Recettes D.D.A.
CCP MARSEILLE 9660 74 V

Publication Périodique
CPPAP N°1769 A-D

ISSN 0399-9633

CYCLE BIOLOGIQUE



COLZA

Le stade G1-G2 est atteint. Les attaques de meligèthe ne sont plus à craindre. Par contre surveillez les pucerons cendrés qui peuvent se développer rapidement. Vous pouvez utiliser :

Dialiphos	*TORAK*
Bromophos.......................	*NEXION, RHODIANEX*
Phosalone.......................	*AZOFENE, ZOLONE*
Pyrimicarbe	*PIRIMOR*
Endosulfan......................	*AGROPHYTE, THIODAN, TENCHN'UFAN*
Thiometan + Endosulfan..........	*SERK*

FRAISIERS

Les fraisiers de plein champ au stade pleine floraison devront recevoir un anti botrytis.

CULTURES MARAICHERES

OIDIUM DES CUCURBITACEES - (petits tunnels)

Effectuez préventivement des traitements au soufre. L'opération doit être faite sur feuillage sec lorsque la température est inférieure à 30°C.

Sous petits tunnels, il est possible de déposer entre les plantes, à intervalle régulier, des petits tas de soufre poudrage de manière à assurer la protection jusqu'au retrait complet de la couverture plastique.

A la première tache, utilisez un fongicide systémique tel que :

Triadiméfon 7,5 g M.A./hl (plein champ, délai avant récolte : 3 jours)
Imazalil 10 g M.A./hl (en plein air uniquement, délai avant récolte : 2 jours).
Fénarimol 2,4 g M.A./hl (délai avant récolte : 2 jours).
Bupirimate 25 g M.A./hl (plein air).

-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-=-

Actions secondaires des pesticides vis-à-vis des Acariens rouges

Extrait du document SPV-UIPP 1983
"Les actions secondaires des produits phytosanitaires"

FONGICIDES	INSECTICIDES
PRODUITS FAVORISANT SOUVENT	
Captafol (DIFOSAN, ORTHODIFOLATAN) Thirame (nombreuses spécialités) Zirame (nombreuses spécialités)	Carbaryl (SEVIN, KUMITAL) Cyperméthrine (RIPCORD, KAFIL, MASTOR, CYMBUSH) Deltaméthrine (DECIS) Diméthoate (nombreuses spécialités) Fénitrothion (nombreuses spécialités) Fenvalérate (SUMICIDIN) Méthidathion (ULTRACIDE) Parathions (nombreuses spécialités) Perméthrine (AMBUSH)
PRODUITS FAVORISANT PARFOIS	
Captane (nombreuses spécialités) Dithianon (DELAN)	Azinphos méthyl (nombreuses spécialités) Diflubenzuron (DIMILIN) Formothion ANTHIO FORT) Malathion (nombreuses spécialités) Mévinphos (nombreuses spécialités) Oxydéméton méthyl (METASYSTEMOX, ANTHONOX) Phosalone (AZOPHENE, ZOLONE) Phosmet (IMIDAN) Phosphamidon (DIMECRON)
PRODUITS NEUTRES	
Fénarimol (RUBIGAN) Folpel (nombreuses spécialités)	Bacillus thurengiensis (BACTOSPEINE) Diazinon (BASUDINE, DIAZITHRINE, KNOX OUT) Méthomyl (LANNATE) Parathion microencapsulé (nombreuses spécialités)
PRODUITS FREINANT	
Mancozèbe, manèbe (nombreuses spécialités) Soufre poudrage (nombreuses spécialités) Triforine (SAPROL, DENARIN)	
RENSEIGNEMENTS CONTRADICTOIRES	
Bénomyl (BENLATE) Doguadine (MELPREX) Soufre mouillable (nombreuses spécialités) Zinèbe (nombreuses spécialités)	

Mars 1985

* * * *

Acaricides homologués ou en autorisation provisoire de vente

	Matière active Spécialité	Délai d'emploi avant récolte (en jours)	Toxicité sur faune auxiliaire	Divers
PRODUITS ACTIFS SUR ADULTES, LARVES ET/OU OEUFS				
Produits actifs sur toutes formes : oeufs, larves et adultes	Cyhéxatin + tétradifon (DORVERT)	30	Peu toxique	
	Dicofol + tétradifon (KELTHION)	15	Peu toxique	A utiliser en dehors de la période de sensibilité à la rugosité
	Chinométhionate (MORESTAN)	sans délai	Toxique	Favorise parfois la rugosité sur Golden. Risque de phytotoxicité au printemps sur Golden, et sur poiriers William's. Efficace sur l'Oïdium.
Produits <u>surtout</u> actifs sur formes mobiles : adultes et larves	Amitraze (TUDY, MAITAC)	30	Peu toxique	Efficace sur Psylles.
	Benzoximate * (ARTABAN)	15	Peu toxique	Action progressive.
	Binapacryl (AMBOX)	21	Toxique	Efficace par T° ≥ 15°. Actif sur Oïdium
	Bromopropylate (NEORON)	15	Moyennement toxique	A utiliser de préférence e, traitement précoce. Sur prune, n'utiliser que sur variétés bleues. Action progressive.
	Dicofol (nombreuses spéc.)	15	Peu toxique	
Produits actifs <u>uniquement</u> sur formes mobiles adultes et larves	Azocyclotin (PEROPAL)	30	Très toxique	
	Cyhéxatin (PLICTRAN, MITACID, TECHNACID)	30	Peu toxique	
	Fenpropathrin*(DANITOL)	21	Toxique	Bonne action de choc. N'utiliser qu'une fois dans l'année en traitement précoce (avant fin juin). Action secondaire sur Carpocapse, Capua, Mineuse cerclée
PRODUITS SANS ACTION SUR LES ADULTES - ACTIFS SUR OEUFS ET/OU LARVES				
Produits actifs sur oeufs d'hiver et d'été et jeunes larves	**Clofentezine (APOLLO)**	45	Peu toxique	<u>Rémanence</u> supérieure à <u>2 mois</u>. S'utilise : - <u>Au printemps</u> : avant le début d'éclosions d'oeufs d'hiver. - <u>En été</u> : associé à un acaricide actif sur formes mobiles.
	Tétrasul (ANIMERT)	7	Peu toxique	S'utilise en début d'éclosions d'oeufs d'hiver. Nécessite 2 traitements à 10-15 jours d'intervalle.
Produits actifs sur oeufs d'été et larves	**Héxythiazon (CESAR)**	30		<u>Rémanence</u> supérieure à <u>2 mois</u>. S'utilise en traitement <u>de printemps</u> (post-floraison).
	Chlorfenizon * (TRICHLORFENSON)	7		
	Fenizon * (TRIFENSON, OVICIDE SEPPIC)	7		Favorise la rugosité sur Golden.
	Tétradifon (TEDION émulsion)	7	Neutre	
Produits actifs sur larves	**Flubenzimine (CROPOTEX)**	30	Peu toxique	Action progressive. S'utilise : - <u>Au printemps</u> : à 70-80 % d'éclosions d'oeufs d'hiver. - <u>En été</u> : associé à un acaricide adulticide. Produit agissant au moment de la mue ⇒ efficacité plus marquée en été car le cycle est plus court.

Légende :
- * Produit toxique sur abeille.
- En caractères gras : Nouveaux produits en autorisation provisoire de vente depuis décembre 1984 et février 1985.